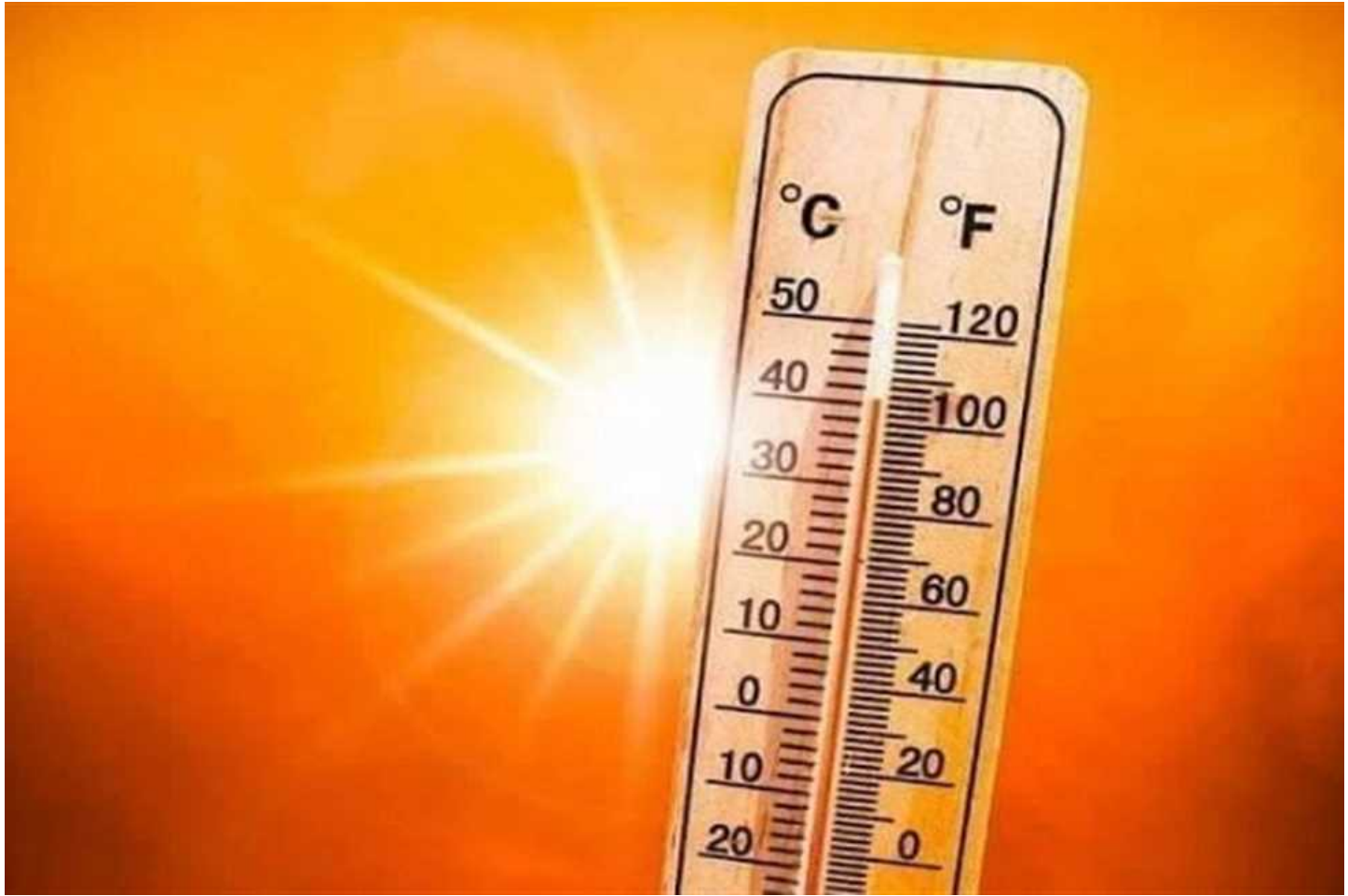


تسجل 43 درجة.. بيان مهم يكشف طقس الساعات المقبلة وهوعد عودة الأمطار الرعدية

المصدر: <https://misryoum.com> مصر اليوم



الطقس اليوم.. كشفت الهيئة العامة لـ الأرصاد الجوية عن حالة الطقس المتوقعة اليوم الأحد وهوعد عودة الأمطار الرعدية، لافتة إلى أنه يسود طقس شديد الحرارة، رطب نهاراً على أغلب الأنحاء، هائل للحرارة رطب ليلاً وفي الصباح الباكر.

وأضافت هيئة الأرصاد الجوية أن الطقس يشهد شبورة مائية من 4- 8 صباحاً على شمال البلاد حتى شمال الصعيد وقد تكون كثيفة أحياناً يوم السبت 12 يوليو على بعض المناطق الودية من وإلى السواحل الشمالية الشرقية ومدن القناة ووسط سيناء.

نشاط للرياح

وأشارت الأرصاد إلى أن هناك نشاطاً للرياح اليوم الأحد 13 يوليو على مناطق من القاهرة الكبرى والسواحل الشمالية وجنوب سيناء وشمال الصعيد قد تكون مثيرة للرمال والأتربة على مناطق من جنوب الصعيد وهديتي (حلايب وشلاتين).

ولفتت إلى أنه اعتباراً من اليوم الأحد 13 يوليو إلى الثلاثاء 15 يوليو يوجد نشاط رياح على مناطق (السلوم، مطروح، الإسكندرية، وكفر الشيخ) وسرعة الرياح من 30:45 كم/ ساعة، وارتفاع الأمواج 1.5:2.25 متر.

عودة الظمطار الرعدية:

واعتباراً من الاربعاء 16 يوليو، تشير خرائط الطقس إلى أن الفرص مهيئة لسقوط امطار متفاوتة الشدة قد تكون رعدية أحياناً على مناطق من اقصى جنوب البلاد (ابو سميها- أسوان- حلايب- شلاتين).

درجات الحرارة المتوقعة اليوم النحد:

- القاهرة الكبرى والوجه البحري، العظمى 35 درجة والمحدسوسة 37
- السواحل الشمالية، العظمى 30 والمحدسوسة 33
- جنوب سيناء، العظمى 40 والمحدسوسة 43
- شمال الصعيد، العظمى 38 والمحدسوسة 40
- جنوب الصعيد، العظمى 43 والمحدسوسة 44

أسباب ارتفاع الحرارة في فصل الصيف:

قالت الهيئة العامة للأرصاد الجوية، في بيان سابق، إنه بحلول شهر يونيو يغطى جنوب آسيا المنخفض الحراري الكبير المعروف بمنخفض الهند الموسمي الذي يمتد غرباً فيشمل كل شبه جزيرة العرب وآسيا الصغرى وشرق البحر المتوسط، أما منخفض السودان الحراري فيندمج في هذا المنخفض الآسيوي العملاق.

وأوضحت أنه في فصل الصيف تنشأ الموجات الحارة على مصر نتيجة امتداد أو تذبذب المنخفض الآسيوي غرباً، حيث تمتد الكتلة الهوائية شديدة الحرارة التي تغطى العراق وشرق سوريا لتشمل شرق حوض البحر المتوسط ومصر.

ونظراً لمرور هذا الهواء فوق مياه البحر المتوسط قبل وصوله لشمال مصر ترتفع الرطوبة النسبية به، ما يزيد الإحساس بالحرارة ويجعل الإحساس بها أقسى من موجات الربيع الجافة بالرغم من أن درجات الحرارة المسجلة قد لا تكون مرتفعة مثلها في الربيع.

أما في صعيد مصر، فتوضح الأرصاد: «يستمر الطقس جافاً لمرور الهواء الواصل إليه من فوق شبه جزيرة العرب»، متابعة: «من فضل الله أن يكون الهواء جافاً غير محمل بالرطوبة».

الحرارة المتوقعة والمحدسوسة:

أوضحت الهيئة العامة للأرصاد الجوية أن العديد من الأشخاص يشعرون بوجود اختلاف بين درجة الحرارة المقاسة «المعلنة»، وبين الحرارة المحسوسة فعلياً، ويرجع ذلك إلى أن درجة الحرارة المعلنة تعكس درجة حرارة الهواء الساكن في الظل على ارتفاع 2 متر عن سطح الأرض، تحت ضوابط محددة طبقاً للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية.

وأشارت إلى أن درجة الحرارة المحسوسة التي يشعر بها الإنسان تتوقف على عدة عوامل منها وقت تعرضه لاشعة الشمس ومهدتها وأيضاً سرعة الرياح ونسبة الرطوبة في الهواء، فالرطوبة العالية تعمل على تقليل التعرق من جلد الإنسان فيزيد إحساسك بالحرارة.

ولفتت إلى أنه يجب الانتباه إلى أن الاختلاف بين الحرارة المعلنة والمحدسوسة سيظهر جلياً خلال هذه الفترة (فصل الصيف) نظراً لزيادة نسبة الرطوبة الناتجة عن امتداد منخفض الهند الموسمي وتأثيره علينا وبالفعل تهت إضافة الحرارة المحسوسة للتنبؤ.

وأوضحت الهيئة العامة للأرصاد الجوية أنه كلما ارتفعت نسبة الرطوبة قلل ذلك من عملية تبخر العرق من جسم الإنسان فيحدث خلل في تبريد جسم الإنسان.

وأضافت أنه عندما يشعر جسم الإنسان بارتفاع درجة الحرارة يقوم بالتعرق الذي يحمل حرارة الجسم إلى الهواء وعند زيادة رطوبة الجو فإن الهواء يكون مشبعاً ببخار الماء فلا يتبخر العرق الخارج من جسم الإنسان ولا يستطيع الهواء المشبع ببخار الماء أن يمتصه، لافتة إلى أن المزيد من العرق مع ارتفاع نسب الرطوبة يعملان على رفع درجة حرارة الجسم، ومع زيادة التعرق ووجود الإنسان بخارج المنزل يمكن أن يصل الجسم إلى حالة الجفاف.